

L04/2025

Erster Schritt zur Messwerterfassung im Biologie- und Chemieunterricht

Datum:	Mittwoch, 12.03.2025	Referent:innen:	
Zeit:	19:00 – 21:00 Uhr		F. Liebner, G.-Scholl-Gym. Löbau K. Steller, G.-Scholl-Gym. Löbau C. Schneider, G.-Scholl-Gym. Löbau
Ort:	online		
Zielgruppe:	Chemielehrer:innen an Gymnasien, Sekundar-, Ober-, Regel- und Berufsschulen		

KURSYNHALTE:

Wie könnte das erste Lehrerdemonstrations- oder Schülerexperiment mit digitalen Werkzeugen im Chemie- oder Biologieunterricht aussehen? Wie entwickelt man bei den Lernenden Kompetenzen im Umgang mit digitalen Werkzeugen? Was ist bei der Nutzung von z. B. pH- oder Leitfähigkeitssensoren zu beachten? Diese und viele weitere Fragen, die sich mit der Einführung und Nutzung digitaler Werkzeuge zum Aufnehmen, Darstellen und Auswerten von Messdaten befassen, werden anhand von ausgewählten Experimenten und Unterrichtssequenzen diskutiert.

ALLGEMEINE HINWEISE:

Lehrkräfte an öffentlichen Schulen in Sachsen können beim Landesamt für Schule und Bildung des zuständigen Standorts Reisekosten gemäß des sächsischen Reisekostengesetzes beantragen.

VERANTWORTUNGS-ADRESSE:

Ihr Wohnzimmer, Ihr Arbeitszimmer etc.

KONTAKT:

Anja Becker
Chemielehrerfortbildungszentrum Leipzig-Jena
Johannisallee 29, 04103 Leipzig
chemielehrerfortbildung@uni-leipzig.de
0341 - 97 363 96

Anmeldung bitte bis zum **07.03.2025** über den folgenden Link:

<https://tinyurl.com/28tolwrb>